



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

*Dipartimento per l'istruzione*

*Direzione Generale per il personale scolastico*

Prot. A00DGPER n. 5358

Roma, 25 maggio 2010

Ai Direttori Generali degli Uffici  
Scolastici Regionali

LORO SEDI

Oggetto: Attuali classi di concorso su cui confluiscono le discipline relative al primo anno di corso degli istituti di II grado interessati al riordino – nuovo invio.

Con note prot. n. 1348 del 21 aprile 2010 (che si allega nuovamente) e n. 4968 dell'11 maggio 2010 sono state trasmesse le tabelle di confluenza della attuali classi di concorso su cui confluiscono le discipline relative alle sole classi prime dei licei, degli istituti tecnici e degli istituti professionali interessate dal riordino dal 1 settembre 2010; ciò in attesa del regolamento relativo alla revisione delle classi di concorso previsto dall'art. 64 della legge n. 133 del 2008 e ancora in corso di definizione.

Le medesime tabelle vengono ora ritrasmesse con limitatissime variazioni, facendo presente che non è stato possibile, in alcuni casi, per problemi tecnici, riportare tutte le classi di concorso perché presenti solo in alcuni istituti di secondo grado sulla base delle sperimentazioni in atto.

Qualora, pertanto, in alcuni istituti o sperimentazioni siano presenti titolari di classi di concorso non prospettate dal Sistema informativo come classi atipiche, i Dirigenti scolastici, al fine di evitare la creazioni di posizioni di soprannumero, segnaleranno la particolare situazione ai referenti provinciali degli organici, che provvederanno alla rettifica manuale al Sistema informativo, anche operando sulla quota riservata all'autonomia.

IL DIRETTORE GENERALE  
f.to - Luciano Chiappetta -



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

*Dipartimento per l'istruzione*

*Direzione Generale per il personale scolastico*

Prot. . A00DPIT n. 1348

Roma, 21 aprile 2010

Ai Direttori Generali degli Uffici  
Scolastici Regionali

LORO SEDI

Oggetto: Attuali classi di concorso su cui confluiscono le discipline relative al primo anno di corso degli istituti di II grado interessati al riordino.

Com'è noto, i regolamenti relativi alla revisione degli assetti ordinamentali del secondo ciclo, troveranno graduale applicazione, a partire dalle classi prime, dal 1° settembre dell'anno scolastico 2010/2011.

Invece il regolamento relativo alla revisione delle classi di concorso previsto dall'art. 64 della legge n. 133 del 2008 è ancora in corso di definizione e non potrà trovare attuazione nel corso delle operazioni relative alla elaborazione dell'organico di diritto.

Si rende, pertanto, necessario in sede di costituzione degli organici e per le conseguenti operazioni di mobilità, far riferimento per l'a.s. 2010/2011 alle attuali classi di concorso, opportunamente integrate e modificate con le discipline e gli ambiti disciplinari relativi agli ordinamenti del primo anno di corso degli istituti di secondo grado interessati al riordino.

Al fine di consentire, nell'attuale fase transitoria, ai dirigenti scolastici e al personale interessato di avere contezza delle modalità di confluenza, si allegano le relative tabelle, modificate e integrate come sopra indicato, relative alle sole classi prime degli istituti di secondo grado alle quali si applicherà la riforma sin dal 1°9.2010.

Le tabelle di confluenza sopra menzionate hanno natura solo dichiarativa dell'esistente.

Gli insegnamenti che trovano confluenza in più classi di concorso del pregresso ordinamento devono essere trattati come insegnamenti "atipici" la cui assegnazione alle classi di concorso deve prioritariamente mirare a salvaguardare la titolarità dei docenti presenti nell'istituzione scolastica, la ottimale determinazione delle cattedre e la continuità didattica.

In presenza, nella scuola, di più di un titolare di insegnamenti "atipici", si darà la precedenza a colui o a coloro che, in relazione al numero dei posti, risulteranno collocati con il maggior punteggio nella graduatoria di istituto unificata incrociando la varie graduatorie, nel rispetto delle precedenza di cui all'art. 7 del CCNI sulla mobilità. In assenza di titolari da "salvaguardare" l'attribuzione dovrà avvenire prioritariamente, previa intesa con l'Ufficio scolastico territoriale, attingendo dalle classi di concorso in esubero a livello provinciale.

IL DIRETTORE GENERALE  
F.to - Luciano Chiappetta -

**PIANO DEGLI STUDI**  
del  
**LICEO ARTISTICO indirizzo ARTI FIGURATIVE**

		1° Anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		51/A 50/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Fisica		49/A					
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A- 11/D-12/D- 15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A -16/D 18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico****		3/A-3/D 4/D-62/A- 63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D 9/A 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D	99				

		<b>22/A-21/D 7/A- 10/D – 13/D</b>					
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

\* con informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica e Scienze della Terra

\*\*\* Chimica dei materiali

\*\*\*\* Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

# PIANO DEGLI STUDI

del

LICEO ARTISTICO indirizzo ARCHITETTURA E AMBIENTE

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		51/A 50/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A- 11/D-12/D- 15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D- 18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico***		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D – 9/A 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D	99				

		22/A-21/D 7/A-10/D-13/D					
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

\* con Informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica e Scienze della Terra

\*\*\* Chimica dei materiali

\*\*\*\* Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

# PIANO DEGLI STUDI

del  
**LICEO ARTISTICO indirizzo AUDIOVISIVO E MULTIMEDIALE**

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		51/A 50/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D- 12/D-15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico***		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D – 9/A 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	== ==	===== =====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

\* con Informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

\*\*\* Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

# PIANO DEGLI STUDI

del  
LICEO ARTISTICO indirizzo DESIGN

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		51/A 50/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D-12/D-15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico****		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D - 9/A-17/D 4/A-5/D- 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D- 9/D 18/A-16/D 18/D- 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	==== =	====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

\* con Informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

\*\*\* Chimica dei materiali

\*\*\*\* Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali



# PIANO DEGLI STUDI

del  
LICEO ARTISTICO indirizzo GRAFICA

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		51/A 50/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D- 12/D-15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
Laboratorio artistico***		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D 4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D -9/A 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D 20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				

\* con Informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

\*\*\* Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

# PIANO DEGLI STUDI

del  
LICEO ARTISTICO indirizzo SCENOGRAFIA

		1° anno					
<b>Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale</b>							
Lingua e letteratura italiana		51/A 50/A	132				
Lingua e cultura straniera		46/A	99				
Storia e geografia		51/A 50/A	99				
Matematica *		49/A	99				
Scienze naturali**		60/A	66				
Storia dell'arte		61/A	99				
Discipline grafiche e pittoriche		8/A-21/A-11/D- 12/D-15/D-19/D 20/D	132				
Discipline geometriche		18/A-16/D-18/D	99				
Discipline plastiche e scultoree		22/A-21/D	99				
		3/A-3/D 4/D-62/A-63/A 10/A-1/D 2/D-4/A-5/D 14/D 5/A-6/D 6/A-66/A 7/D-8/D 9/D 18/A-16/D 18/D 8/A-21/A 11/D-12/D 15/D-19/D-20/D 22/A-21/D 7/A-10/D-13/D	99				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			1122				
<b>Attività e insegnamenti obbligatori di indirizzo</b>							

\* con Informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica e Scienze della Terra

\*\*\* Chimica dei Materiali

\*\*\*\* Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi dal terzo anno e consiste nella pratica delle tecniche operative specifiche, svolte con criterio modulare quadrimestrale o annuale nell'arco del biennio, fra cui le tecniche audiovisive e multimediali

# PIANO DEGLI STUDI

del

## LICEO CLASSICO

		1° anno				
<b>Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale</b>						
Lingua e letteratura italiana		<b>52/A</b>	132			
Lingua e cultura latina		<b>52/A</b>	165			
Lingua e cultura greca		<b>52/A</b>	132			
Lingua e cultura straniera		<b>46/A</b>	99			
Storia e Geografia		<b>52/A</b>	99			
Matematica *		<b>49/A</b> <b>47/A</b>	99			
Fisica		<b>49/A</b>				
Scienze naturali**		<b>60/A</b>	66			
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66			
Religione cattolica o Attività alternative	====	====	33			
<i>Totale ore</i>			891			

\* con Informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

N.B. Qualora in alcuni istituti o sperimentazioni siano presenti titolari della classe di concorso 51/A le scuole segnaleranno la particolare situazione ai referenti provinciali degli organici, che provvederanno alla rettifica manuale al Sistema informativo.

# PIANO DEGLI STUDI

del

## LICEO LINGUISTICO

		1° anno					
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale							
Lingua e letteratura italiana		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	132				
Lingua latina		<b>51/A</b>	66				
Lingua e cultura straniera 1*		<b>46/A</b>	132				
Lingua e cultura straniera 2*		<b>46/A</b>	99				
Lingua e cultura straniera 3*		<b>46/A</b>	99				
Storia e Geografia		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	99				
Matematica **		<b>49/A</b> <b>47/A</b>	99				
Scienze naturali***		<b>60/A</b>	66				
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			891				

\* Sono comprese 33 ore annuali di conversazione col docente di madrelingua (3/C)

\*\* con Informatica al primo biennio

\*\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

**PIANO DEGLI STUDI**  
**del**  
**LICEO MUSICALE E COREUTICO**

		1° anno					
<b>Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale</b>							
Lingua e letteratura italiana		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	132				
Lingua e cultura straniera		<b>46/A</b>	99				
Storia e geografia		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	99				
Matematica *		<b>49/A</b> <b>47/A</b>	99				
Scienze naturali**		<b>60/A</b>	66				
Storia dell'arte		<b>61/A</b>	66				
Religione cattolica o attività alternative		=====	33				
<i>Totale ore</i>			594				
<b>Sezione musicale</b>							
		***					
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66				
Esecuzione e interpretazione ****			99				
Teoria, analisi e composizione *****			99				
Storia della musica*****		<b>31/A</b>	66				
Laboratorio di musica d'insieme ****			66				
Tecnologie musicali*****			66				
<i>Totale ore</i>			462				
<b>Sezione coreutica</b>							
Storia della danza							
Storia della musica*****							
Tecniche della danza			264				
Laboratorio coreutico			132				
Laboratorio coreografico							
Teoria e pratica musicale per la danza			66				

<i>Totale ore</i>	462				
<i>Totale complessivo ore</i>	1056				

\* con Informatica al primo biennio

\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

\*\*\* Insegnamenti disciplinati secondo quanto previsto dall'articolo 13 comma 8

\*\*\*\* In fase transitoria concorrono all'insegnamento di Esecuzione e Interpretazione nonché di Laboratorio di musica di insieme i docenti diplomati di conservatorio nello specifico strumento, abilitati per le classi di concorso 31/A e 32/A e che abbiano prestato servizio nei corsi sperimentali di istruzione secondaria di II grado; concorrono altresì i docenti forniti di abilitazione per la classe 77/A purché in possesso di diploma di conservatorio sullo specifico strumento e che abbiano già prestato servizio nei corsi sperimentali di istruzione secondaria di II grado.

\*\*\*\*\* In fase transitoria concorrono all'insegnamento di Tecnologie musicali i docenti abilitati per le classi di concorso 31/A, 32/A e 77/A purché in possesso del: **Diploma accademico di II livello in Musica, scienza e tecnologia del suono di cui al D.M. 462/03**; Diploma accademico di II livello ad indirizzo tecnologico di cui al D.M. n. 1 dell'8.1.2004; Diploma accademico di II livello "musica elettronica e tecnologie del suono" di cui D.M. 39 del 12.3.2007; Diploma di "Musica elettronica" (vecchio ordinamento); Qualsiasi diploma accademico di II livello (conservatorio) purché il piano di studio seguito abbia compreso almeno 36 crediti nel settore delle nuove tecnologie audiodigitali e/o della musica elettronica.

\*\*\*\*\* In fase transitoria concorrono all'insegnamento di Teoria e analisi e composizione i docenti abilitati per le classi di concorso 31/A, 32/A e 77/A purché in possesso di idonei requisiti professionali: diplomi accademici: - di composizione; - di direzione di orchestra; - di organo; - di direzione del coro; - direzione e strumentazione per banda. .

\*\*\*\*\* Purché in possesso della laurea in musicologia e beni musicali (laurea magistrale classe LM-45- o titoli equiparati ai sensi del D.I. del 9 luglio 2009 (pubbl. G.U. 7.10.2009, n.233 ) congiuntamente a diploma di conservatorio )

# PIANO DEGLI STUDI

del

## LICEO SCIENTIFICO

		1° anno					
<b>Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale</b>							
Lingua e letteratura italiana		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	132				
Lingua e cultura latina		<b>51/A</b>	99				
Lingua e cultura straniera		<b>46/A</b>	99				
Storia e Geografia		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	99				
Matematica *		<b>47/A</b> <b>49/A</b>	165				
Fisica		<b>49/A</b>	66				
Scienze naturali**		<b>60/A</b>	66				
Disegno e storia dell'arte		<b>25/A</b> <b>24/A</b>	66				
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
<i>Totale ore</i>			891				

\* con Informatica al primo biennio

\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

# PIANO DEGLI STUDI

del

## LICEO SCIENTIFICO

Opzione scienze applicate

		1° anno				
<b>Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale</b>						
Lingua e letteratura italiana		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	132			
Lingua e cultura straniera		<b>46/A</b>	99			
Storia e Geografia		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	99			
Matematica		<b>47/A</b> <b>49/A</b>	165			
Informatica		<b>42/A – 47/A</b> <b>49/A – 34/A</b>	66			
Fisica		<b>49/A -38/A</b>	66			
Scienze naturali*		<b>60/A</b> <b>13/A-12/A</b>	99			
Disegno e storia dell'arte		<b>25/A-71/A</b> <b>24/A- 23/A</b> <b>27/A</b>	66			
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66			
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33			
<i>Totale ore</i>			891			

\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

.



# PIANO DEGLI STUDI

del

## LICEO DELLE SCIENZE UMANE

			1°				
			anno				
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti			Orario annuale				
Lingua e letteratura italiana		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	132				
Lingua e cultura latina		<b>51/A</b>	99				
Storia e Geografia		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	99				
Scienze umane*		<b>36/A</b>	132				
Diritto ed Economia		<b>19/A</b>	66				
Lingua e cultura straniera		<b>46/A</b>	99				
Matematica**		<b>49/A</b> <b>47/A</b>	99				
Fisica		<b>49/A</b>					
Scienze naturali***		<b>60/A</b>	66				
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
			891				

\* Antropologia, Pedagogia, Psicologia e Sociologia

\*\* con Informatica al primo biennio

\*\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

**PIANO DEGLI STUDI**  
del  
**LICEO DELLE SCIENZE UMANE**  
(Opzione economico-sociale)

			1°				
			anno				
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti			Orario annuale				
Lingua e letteratura italiana		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	132				
Storia e Geografia		<b>51/A</b> <b>50/A</b>	99				
Scienze umane *		<b>36/A</b>	99				
Diritto ed Economia politica		<b>19/A</b>	99				
Lingua e cultura straniera 1		<b>46/A</b>	99				
Lingua e cultura straniera 2		<b>46/A</b>	99				
Matematica **		<b>49/A</b> <b>47/A</b>	99				
Fisica		<b>49/A</b>					
Scienze naturali***		<b>60/A</b>	66				
Storia dell'arte		<b>61/A</b> <b>25/A</b> <b>24/A</b>					
Scienze motorie e sportive		<b>29/A</b>	66				
Religione cattolica o Attività alternative	=====	=====	33				
			891				

\*Antropologia, Metodologia della ricerca, Psicologia e Sociologia

\* con Informatica al primo biennio

\*\*\* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

# ISTITUTI TECNICI

## ALLEGATO B INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE ECONOMICO

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE ECONOMICO

DISCIPLINE			Ore				
			1° biennio				
			1^classe				
Lingua e letteratura italiana		50/A	132				
Lingua inglese		346/A	99				
Storia		50/A	66				
Matematica		48/A 47/A 49/A	132				
Diritto ed economia		19/A	66				
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66				
Scienze motorie e sportive		29/A	66				
Religione cattolica o attività alternative	====	====	33				
<b>Totale ore annue di attività e insegnamenti generali</b>			<b>660</b>				
Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo			396				
Totale complessivo ore annue							

Gli istituti tecnici del settore economico possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di ulteriori lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa. L'eventuale potenziamento della lingua straniera deve essere affidato in via prioritaria al docente di conversazione in lingua straniera.

### Quadro orario B1

<b>“AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING” : ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI</b>							
DISCIPLINE			Ore				
			1° biennio				
			Comune alle diverse articolazioni				
			1^classe				
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		38/A 13/A 12/A 60/A 49/A	66				
<b>Geografia</b>		39/A	99				
<b>Informatica ***</b>		42/A 75/A 76/A	66				
<b>Seconda lingua comunitaria</b>		46/A	99				
<b>Economia aziendale</b>		17/A	66				

\*\*\* L'insegnamento di informatica nel primo biennio è attribuito **anche** ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A, i quali conservano il trattamento giuridico ed economico del ruolo di appartenenza.

### Quadro orario B2

“TURISMO”: ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI							
DISCIPLINE			Ore				
			1° biennio				
			1^classe				
Scienze integrate (Fisica)		38/A 13/A 60/A	66				
Geografia		39/A	99				
Informatica ***		42/A 75/A 76/A	66				
Economia aziendale		17/A	66				
Seconda lingua comunitaria		46/A	99				
<b>Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo</b>			<b>396</b>				
Totale complessivo ore annue			1056				

\*\*\*l'insegnamento di informatica nel primo biennio è attribuito **anche** ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A i quali **conservano il trattamento giuridico ed economico del ruolo di appartenenza**.

# ALLEGATO C

## INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE TECNOLOGICO

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI DI AREA GENERALE COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE TECNOLOGICO

#### Quadro orario

DISCIPLINE			Ore			
			1° biennio			
			1^ classe			
Lingua e letteratura italiana		50/A	132			
Lingua inglese		346/A	99			
Storia		50/A	66			
Matematica		47/A 49/A	132			
Diritto ed economia		19/A	66			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
Religione Cattolica o attività alternative	===	===	33			
Totale ore annue di attività e insegnamenti generali			660			
Totale ore annue di attività e insegnamenti di indirizzo			396			
Totale complessivo ore annue			1056			

Gli istituti tecnici del settore tecnologico possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di ulteriori lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.

### Quadro orario C1

“MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA”: ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			Ore			
			1° biennio			
			1^classe			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>13/A 12/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>24/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>32/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A 34A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>31/C</b>	<b>66*</b>			

Quadro orario **C2**

"TRASPORTI E LOGISTICA": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			ore			
			1° biennio			
			1^classe			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>13/A 12/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>24/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>32/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A 34/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>31/C</b>	<b>66*</b>			



Quadro orario **C3**

<b>“ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA”: ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI</b>						
<b>DISCIPLINE</b>			<b>ore</b>			
			<b>1° Biennio</b>			
			<b>1^classe</b>			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>13/A 12/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>24/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>32/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A 34/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>31/C</b>	<b>66</b>			

Quadri orari C4

"INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			ore			
			1° biennio			
			1^ classe			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in presenza</i>		<b>29/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>13/A 12/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in presenza</i>		<b>24/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in presenza</i>		<b>32/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A 34/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in presenza</i>		<b>31/C</b>	<b>66*</b>			

### Quadro orario C5

"GRAFICA E COMUNICAZIONE": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			Ore			
			1° Biennio			
			1^classe			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C</b>	<u>66</u>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>13/A 12/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>24/C</b>	<u>66</u>			
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>32/C</b>	<u>66</u>			
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A 34/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>31/C</b>	66*			

Quadro orario **C6**

"CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			Ore			
			1° biennio			
			1^classe			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>13/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>12/A</b> <b>24/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>32/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A</b> <b>34/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>31/C</b>	<b>66</b>			

Quadro orario **C7**

"SISTEMA MODA": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			ore			
			1° biennio			
			1^classe			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C</b>	<b>66</b>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>13/A</b> <b>12/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>24/C</b>	<b>66</b>			
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>32/C</b>	<b>66</b>			
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A</b> <b>34/A</b>	<b>99</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>31/C</b>	<b>66</b>			

Quadro orario **C8**

"AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI						
DISCIPLINE			ore			
			1° biennio			
			1^classe			
Scienze integrate (Fisica)		38/A 49/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		29/C 5/C	66			
Scienze integrate (Chimica)		12/A 13/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		24/C 5/C	66			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A 72/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		32/C	66			
Tecnologie informatiche ***		42/A 34/A 75/A 76/A	99			
<i>di cui in compresenza</i>		31/C	66			

\*\*\*l'insegnamento di tecnologie informatiche nel primo biennio è attribuito **anche** ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A i quali **conservano il trattamento giuridico ed economico del ruolo di appartenenza.**

Quadro orario **C9**

"COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO": ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI							
DISCIPLINE			Ore				
			1° biennio				
			1^classe				
<b>Scienze integrate: Fisica</b>		<b>38/A</b>	<b>99</b>				
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C</b>	66*				
<b>Scienze integrate: Chimica</b>		<b>13/A</b>	<b>99</b>				
<i>di cui in compresenza</i>		<b>12/A</b> <b>24/C</b>	66*				
<b>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica</b>		<b>71/A</b>	<b>99</b>				
<i>di cui in compresenza</i>		<b>16/A</b> <b>32/C</b>	66*				
<b>Tecnologie informatiche</b>		<b>42/A</b>	<b>99</b>				
<i>di cui in compresenza</i>		<b>34/A</b> <b>31/C</b>	66				

# ISTITUTI PROFESSIONALI

## ALLEGATO B

### INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE SERVIZI

#### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI, COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE “SERVIZI”

DISCIPLINE			ORE ANNUE			
			1° classe			
			1			
Lingua e letteratura italiana		50/A	132			
Lingua inglese		346/A	99			
Storia		50/A	66			
Matematica		47/A 49/A 48/A	132			
Diritto ed economia		19/A	66			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
RC o attività alternative	===	===	33			
<b>Totale ore</b>			<b>660</b>			
Attività e insegnamenti Obbligatoriosi di indirizzo			396			
<b>Totale complessivo ore</b>			<b>1056</b>			

Gli istituti professionali del settore servizi possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di altre lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.



**B1 - indirizzo “Servizi per l’agricoltura e lo sviluppo rurale”**  
**ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO**

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A 49/A</b>	<b>66</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>29/C 5/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Scienze integrate (Chimica)</b>		<b>12/A 13/A 57/A 58/A</b>	<b>66</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>24/C 5/C</b>	<b>66*</b>			
<b>Tecnologie dell’informazione e della comunicazione</b>		<b>42/A 49/A 76/A 75/A</b>	<b>66</b>			
<b>Ecologia e Pedologia</b>		<b>58/A</b>	<b>99</b>			
<b>Laboratori tecnologici ed esercitazioni</b>		<b>5/C</b>	<b>99 (°°)</b>			

\* L’insegnamento di **Tecnologie dell’informazione e della comunicazione** nel primo biennio è attribuito anche ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A i quali conservano il trattamento giuridico ed economico del ruolo di appartenenza.

## B2 – indirizzo “Servizi socio sanitari”

### QUADRO ORARIO ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE				
			Prima classe				
			1				
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66				
Scienze umane e sociali		36/A	132				
<i>di cui in compresenza</i>		45/C	66*				
Elementi di storia dell'arte ed espressioni grafiche		24/A 25/A	66				
<i>di cui in compresenza</i>		45/C	33*				
Metodologie operative		45/C	66**				
Seconda lingua straniera		46/A	66				
<b>Ore totali</b>			<b>396</b>				

## B2 – indirizzo “Servizi socio sanitari” Articolazione “Ottico”

Quadro orario

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
Discipline sanitarie (Anatomia, fisiopatologia oculare e Igiene)		2/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		20/C				
Ottica, Ottica applicata		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		20/C				
Esercitazioni di lenti oftalmiche		20/C	132			
<b>Ore totali</b>			<b>396</b>			

## B2 – indirizzo “Servizi socio sanitari”

Articolazione “Arti ausiliarie delle professioni sanitarie, Odontotecnico”

Quadro orario

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline	VECCHIA C.C.	ORE ANNUE				
		Prima classe				
		1				
Scienze integrate (Fisica)	38/A	66				
Scienze integrate (Chimica)	13/A 12/A	66				
Anatomia Fisiologia Igiene	40/A	66				
Rappresentazione e Modellazione odontotecnica	23/A	66				
<i>Di cui in presenza</i>	13/C					
Esercitazioni di laboratorio di odontotecnica	13/C	132**				
<b>Ore totali</b>		<b>396</b>				

**B3 – indirizzo “Servizi per l’enogastronomia  
e l’ospitalità alberghiera”  
QUADRO ORARIO**

**ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO**

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
Scienza degli alimenti		57/A	66			
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore cucina		50/C	66 ** (°)			
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore sala e vendita		51/C	66 ** (°)			
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica		52/C	66**			
Seconda lingua straniera		46/A	66			

## B4 – indirizzo “Servizi commerciali”

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>66</b>			
<b>Informatica e laboratorio *</b>		<b>42/A</b> <b>75/A</b> <b>76/A</b>	<b>66</b>			
<b>Tecniche professionali dei servizi commerciali</b>		<b>17/A</b> <b>7/A</b>	<b>165</b>			
<i>di cui in presenza</i>		<b>75/A-76/A</b> <b>38/C- 49/C</b>	<b>132*</b>			
<b>Seconda lingua straniera</b>		<b>46/A</b>	<b>99</b>			
<b>Ore totali</b>			<b>396</b>			

\* L'insegnamento di informatica e laboratorio nel primo biennio è attribuito anche ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A i quali conservano il trattamento giuridico ed economico del ruolo di appartenenza.

# ALLEGATO C

## INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

**ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI, COMUNI AGLI INDIRIZZI DEI SETTORI:  
“SERVIZI” e “INDUSTRIA E ARTIGIANATO”**

DISCIPLINE			ORE ANNUE			
			1^ classe			
			1^			
Lingua e letteratura italiana		50/A	132			
Lingua inglese		346/A	99			
Storia		50/A	66			
Matematica		47/A	132			
Diritto ed economia		19/A	66	66		
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66	66		
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
RC o attività alternative			33			
<b>Totale ore</b>			<b>660</b>			
Attività e insegnamenti obbligatori di indirizzo			396			
Totale complessivo ore			1056			

Gli istituti professionali del settore per l'industria e l'artigianato possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di ulteriori lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.

**C1 – indirizzo “Produzioni industriali e artigianali”  
ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO  
Quadro orario**

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A 16/A 20/A 34/A – 35/A 24/A 27/A 22/A 25/A 44/A 65/A 69/A	99			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		29/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione **		42/A 34/A – 35/A 76/A 75/A	66			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		25/C 6/C-12/C-16/C- -40/C 24/C-35/C-36/C- 39/C 43/C 26/C – 27/C 14/C - 32/C 7/C-10/C-22/C 38/C-46/C-47/C 48/C-49/C 17/C – 18/C 37/C 41/C – 42/C 33/C 9/C	99(°°)			

.\*\* L'insegnamento di **Tecnologie dell'informazione e della comunicazione** nel primo biennio è attribuito anche ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A i quali conservano il trattamento giuridico ed economico del ruolo di appartenenza.



## C2 – indirizzo “Servizi di manutenzione e assistenza tecnica”

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A 20/A 34/A 35/A	99			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		29/C 27/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie dell’Informazione e della Comunicazione **		42/A 34/A – 35/A 76/A 75/A	66			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		26/C – 27/C 31/C 32/C	99 (°°)			
		<b>Ore totali</b>	396			

\*\* L’insegnamento di **Tecnologie dell’informazione e della comunicazione** nel primo biennio è attribuito anche ai titolari delle classi di concorso 75/A e 76/A i quali conservano il trattamento giuridico ed economico del ruolo di appartenenza.